



超有趣 幼儿 十万个为什么

铁皮人美术 主编

人体的
奥秘



吉林出版集团
北方妇女儿童出版社



超有趣 幼儿十万个为什么

人体的奥秘

铁皮人美术 主编



图书在版编目(CIP)数据

人体的奥秘 / 铁皮人美术主编. — 长春: 北方妇女儿童出版社, 2013.6

(超有趣幼儿十万个为什么)

ISBN 978-7-5385-7608-5

I. ①人… II. ①铁… III. ①常识课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第105469号



超有趣 幼儿十万个为什么

人体的奥秘

主 编 铁皮人美术

出 版 人 刘 刚

责任编辑 熊晓君

封面设计 桃 子

开 本 787mm×1092mm 1/12

字 数 36千字

印 张 10

版 次 2013年6月第1版

印 次 2013年6月第1次印刷

出 版 吉林出版集团

北方妇女儿童出版社

发 行 北方妇女儿童出版社

地 址 长春市人民大街4646号

邮 编: 130021

电 话 总编办: 0431-85644803

发行科: 0431-85640624

网 址 <http://www.bfes.cn>

印 刷 小森印刷(北京)有限公司

ISBN 978-7-5385-7608-5 定价: 16.80元

版权所有 侵权必究 举报电话: 0431-85644803





给孩子的话

面对奇妙神秘的大千世界，孩子们怀着童真的好奇和求知的渴望，脑子里会蹦出无数个为什么。看到电视里播放地震的新闻，孩子会问：妈妈，为什么会发生地震？看到公园里的小鸟，孩子会问：妈妈，鸟为什么会飞……如何用孩子易懂的语言解答孩子心中的疑问，在《超有趣幼儿十万个为什么》这套书里，妈妈们能找到答案。

《超有趣幼儿十万个为什么》是一套献给3~6岁幼儿的知识百科全书。它定位准确，知识丰富，所选问题都是从家长调查问卷中征选出来的孩子们最感兴趣的。编排方式新颖独特，每册都分三四个篇章，检索起来更方便。书中每一个“为什么”都配以幽默风趣的漫画，使抽象的知识变得生动有趣，易于理解。

你手中的这本《人体的奥秘》主要是介绍孩子们感兴趣的人体、成长的秘密、生活习惯等知识。文字精练，通俗有趣，有利于父母讲解；插图精美，生动活泼，小读者一看就会喜欢。它是一套真正满足幼儿求知欲的亲子读物。



目录



第1章 我从哪里来

- 宝宝从哪里来的? ...6
- 宝宝在妈妈肚子里做什么? ...8
- 为什么不记得“肚子里的事”? ...10
- 胎儿会排泄吗? ...12
- 为什么说男孩像舅舅, 女孩像姑姑? ...14
- 父母会遗传给孩子些什么? ...16
- 双胞胎是怎么回事? ...18
- 为什么还有多胞胎? ...20

- 为什么每个人的模样都不同? ...24
- 为什么妈妈不长胡子? ...26
- 为什么爸爸有喉结? ...28
- 男生和女生的身体有什么不同? ...30
- 为什么男生头发短, 女生头发长? ...32
- 人都有体毛吗? ...34
- 鼻子里为什么有鼻毛? ...36
- 为什么要长眉毛和睫毛? ...38
- 人为什么要长两只耳朵? ...40
- 为什么皮肤是人体的保护衣? ...42
- 为什么人要穿鞋? ...44

第2章 我的身体

- 人的身体构造都一样吗? ...22

第3章 我的成长

- 真的会“左眼跳财右眼跳灾”吗? ...46
- 人老了就会掉牙齿吗? ...48
- 人老了为什么会长皱纹? ...50
- 人为什么会长高? ...52
- 人为什么有的高, 有的矮? ...54



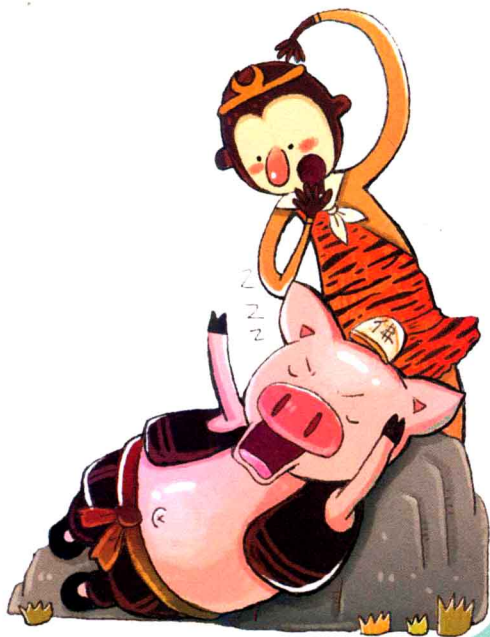


- 头发会不会长个不停? ...56
- 人聪明是天生的吗? ...58
- 奔跑时心脏为什么会剧烈跳动? ...60
- 割破的手指为什么会流血? ...62
- 伤口愈合时为什么会痒? ...64
- 为什么男生力气比女生大? ...66
- 为什么女生比男生爱哭? ...68
- 睡觉时为什么会流口水? ...70
- 吃进肚子的东西都去哪儿了? ...72
- 人为什么会便秘? ...74
- 为什么看电视太多会近视? ...76
- 肚子饿了为什么会咕咕叫? ...78
- 转圈时为什么会头晕? ...80
- 人为什么会打嗝儿? ...82
- 人为什么要眨眼睛? ...84
- 害羞时为什么会脸红? ...86
- 人为什么会放屁? ...88

第4章 身体的奥秘

- 人的身体里有什么? ...90

- 鼻子为什么能闻到气味? ...92
- 眼珠为什么不怕冷? ...94
- 人为什么会流泪? ...96
- 眼睛为什么能看到东西? ...98
- 为什么剪头发不会疼? ...100
- 为什么每个人的声音不一样? ...102
- 为什么心脏会跳动? ...104
- 声音为什么会变哑? ...106
- 大肠与小肠有什么区别? ...108
- 人为什么有记忆? ...110
- 人为什么会呼吸? ...112
- 人为什么会流鼻涕? ...114
- 人为什么会做梦? ...116
- 人为什么会说梦话? ...118



第1章
我从哪里来

宝宝从哪里来的？

妈妈说我是从垃圾堆里捡来的！

我还是从石头里蹦出来的呢！



A. 自己从肚子里爬出来的。

B. 妈妈拉出来的。

C. 医生帮忙弄出来的。

原来是这样



bà ba de jīng zǐ hé mā ma de luǎn zǐ zài mā ma tǐ nèi jié hé chéng shòu
爸爸的精子和妈妈的卵子在妈妈体内结合成受

jīng luǎn shòu jīng luǎn màn màn fā yù chéng tāi ér tāi ér zài mā ma dù zi lǐ
精卵，受精卵慢慢发育成胎儿。胎儿在妈妈肚子里

dài shàng dà yuē 280 tiān hòu mā ma de dù zi huì yī zhèn yī zhèn de tòng zhè
待上大约280天后，妈妈的肚子会一阵一阵的痛，这

shí hòu mā ma jiù yào qù yī yuàn zài yī shēng de bāng zhù xià bǎ bǎo bao shēng
时候，妈妈就要去医院，在医生的帮助下把宝宝生

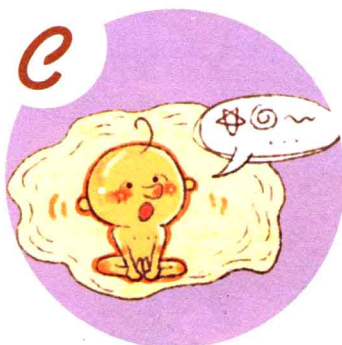
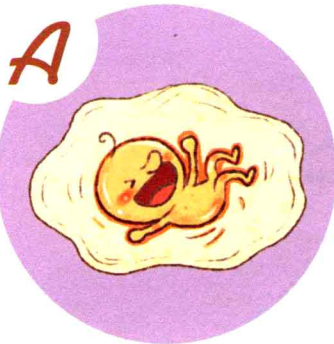
xià lái
下来。

第1章
我从哪里来

宝宝在妈妈肚子里 做什么？

哎呀！这孩子真调皮。

这里太黑了，
一点儿都不好玩儿，
我踢几脚看看。



A.在玩儿游戏。

B.有很多有趣的事可做。

C.在和妈妈对话。

原来是这样



tāi ér zài mā ma dǔ zi lì shēng zhǎng fā yù qī gè yuè shí, gè gè
胎儿在妈妈肚子里生长发育七个月时，各个

qì guān dōu yǐ jīng fā yù qí quán bǎo bao zài mā ma dǔ zi lì huì xiào huì
器官都已经发育齐全。宝宝在妈妈肚子里会笑、会

kū huì dǎ gé er huì kàn dōng xī hái huì fān gēn dòu tī tuǐ shǔn
哭、会打嗝儿、会看东西，还会翻跟斗、踢腿、吮

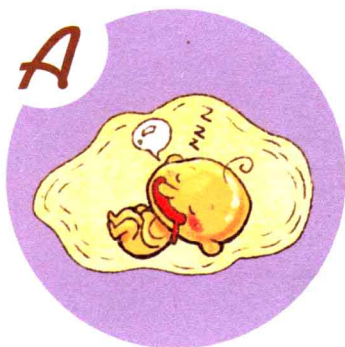
shǒu zhǐ děng
手指等。

第1章
我从哪里来

为什么不记得“肚子里的事”？

宝贝，妈妈的肚子里是什么样的呢？

很黑很软，还有白白的绳子，好好玩儿。



A.在妈妈肚子里时还没有记忆。

B.时间太长，所以忘记了。

C.其实也没什么值得记的事。

原来是这样



wǒ men zài mā ma dǔ zi lǐ shí jiù yǐ jīng yǒu jì yì le kē xué jiā
我们在妈妈肚子里时就已经有记忆了，科学家

rèn wéi tāi ér gè yuè dà shí jiù yǐ jīng yǒu le jì yì de hén jì suí zhe
认为，胎儿4个月大时就已经有了记忆的痕迹，随着

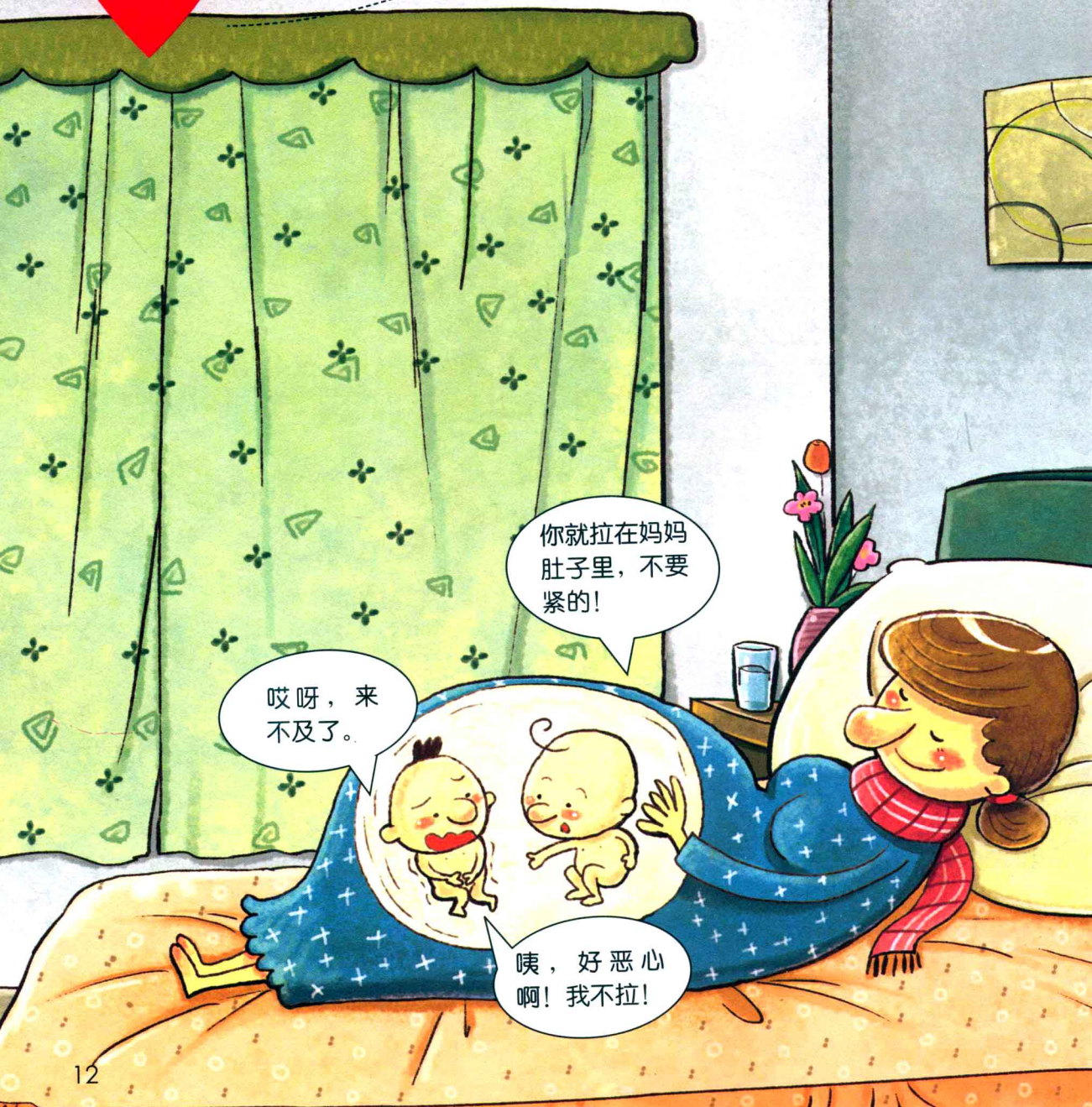
tāi ér yuè lái yuè dà jì yì gǎn jué de néng lì yě zhú jiàn jiā qiáng dàn
胎儿越来越大，记忆、感觉的能力也逐渐加强。但

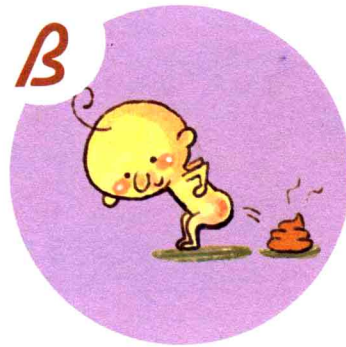
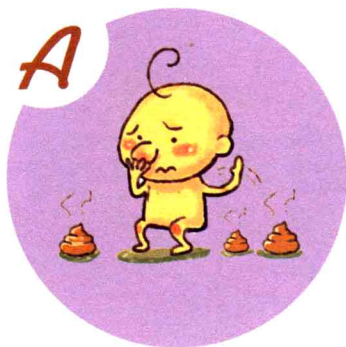
rú guǒ tāi ér cháng shí jiān bù qù xiǎng bù huí yì zhè xiē céng jì zhù de shì
如果胎儿长时间不去想、不回忆，这些曾记住的事

jiù huì wàng jì
就会忘记。

第1章
我从哪里来

胎儿会排泄吗？





A.不会，不然妈妈的肚子不成了厕所！

B.会，因为宝宝也需要拉大便。

C.让妈妈帮胎儿拉大便和尿尿。

原来是这样



tāi ér zài mǔ tǐ zhōng yě huì xíng chéng pái xiè wù dàn shì zhǐ yǒu xiǎo
胎儿在母体中也会形成排泄物，但是只有小

biàn méi yǒu dà biàn tāi ér shēng zhǎng suǒ xū yào de yíng yǎng shì tōng guò qí dài
便，没有大便。胎儿生长所需要的营养是通过脐带

cóng mā ma tǐ nèi shè qǔ de ér tāi ér de pái xiè wù rú xiǎo biàn hé èr
从妈妈体内摄取的，而胎儿的排泄物，如小便和二

yǎng huà tàn děng yě tōng guò qí dài yóu mā ma de pái xiè xì tǒng pái xiè chū qù
氧化碳等也通过脐带由妈妈的排泄系统排泄出去。

第1章
我从哪里来

为什么说男孩像舅舅， 女孩像姑姑？



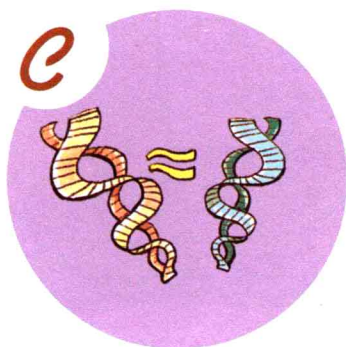
A



B



C



A. 因为是亲戚所以长得像。

B. 这句话是玩笑话，没道理。

C. 因为部分遗传基因相同。

原来是这样



zhè shì yīn wèi tā men yǒu xiāngtóng de jī yīn hái zi bà ba yǔ tā de qīn
这是因为他们有相同的基因。孩子爸爸与他的亲

shēngxiōng dì jiě mèi gòngtóngyōng yǒu xiāngtóng de yí chuán yīn zǐ hái zi mā
生 兄弟姐妹共同拥有50%相同的遗传因子，孩子妈

ma yǔ zì jǐ de xiōng dì jiě mèi yě yī yàng yīn cǐ gēn jù yí chuán xué lái fēn
妈与自己的兄弟姐妹也一样。因此，根据遗传学来分

xī hái zi yǔ jiù jiù huò gū gu dengzhǎngxiàngxiāng sì jiù bù zú wéi qí le
析，孩子与舅舅或姑姑等长相相似就不足为奇了。

第1章
我从哪里来

父母会遗传给孩子些什么？



瞧，你爸爸头发越来越少了，你以后也要变秃头！

你懂什么呀？那说明我爸聪明！